

Link do produktu: <https://gunmarket.pl/kamera-termowizyjna-termowizor-hikmicro-by-hikvision-lynx-pro-le10-p-2864.html>

Kamera termowizyjna termowizor HIKMICRO by HIKVISION Lynx Pro LE10

Cena	3 399,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	TPL-548-026
Kod producenta	548-026
Producent	HIKVISION

Opis produktu

Technologie termowizora Lynx Pro LE10

Termowizor Hikvision Lynx Pro LE10 wyposażony został w niechłodzony mikrobolometr typu Vox o rozdzielczości 256 x 192 px oraz wielkości pojedynczego piksela 12 μ m. Wysoką jakość obrazu termicznego, niezależnie od okoliczności, zapewnia połączenie niskoszumowego, bardzo czułego sensora z najwyższej jakości optyką oraz zaawansowanym układem przetwarzania sygnałów. Detektor obrazu termicznego o wysokiej czułości zapewnia dobry obraz nawet z dużej odległości i przy złych warunkach pogodowych, takich jak np. lekka mgła. Pozwala to na zachowanie odpowiedniego dystansu i całkowitej dyskrecji. Czujnik chłodzony jest metalowym radiatorem od spodu.

Przewaga w terenie, możliwości i technologie, w jakie zostały wyposażony termowizor Lynx Pro LE10:

- DDE (digital detail enhancement) - cyfrowe wzmocnienie detali,
- 3D DNR (3D digital noise reduction) - cyfrowa redukcja szumu,
- AGC (automatic gain control) - automatyczna kontrola wzmocnienia,
- Dalmierz statyczny - umożliwia pomiar odległości na podstawie pre selekcjonowanych wariantów lub zdefiniowanego przez użytkownika,
- Śledzenie najwyższych temperatur i ich oznaczenie.

Szczegółowe parametry techniczne LYNX PRO LE10:

- symbol producenta: HM-TS02-10XG/
- sensor: 256 x 192 px / 12 μ m / VOx,
- odświeżanie: 25 Hz,
- NETD: poniżej 35 mk (@25°C), F#=1,0,
- obiektyw: 10 mm / F1,0,
- kątowne pole widzenia: 18° x 13,55° (H x V),
- powiększenie cyfrowe: 2x/4x/8x,
- ekran: 0,2" / LCOS / 720 x 540 px,
- detekcja człowieka: 458 m,
- czas pracy na baterii: do 8 godziny,
- ładowanie: USB-C / 5 VDC/ 2 A / 1.5 W,
- temperatura pracy: od -20 °C do 55 °C,
- odporność: IP67,
- rozmiary: 158,3 x 61 x 57 mm,
- waga: 260 g.

DANE TECHNICZNE

Rodzaj: Monokular

Częstotliwość odświeżania [Hz]: 25

Pole widzenia: 18° x 13,55°

Detekcja obiektu 1,4 x 4: 1239

Detekcja obiektu 1,8x0,5: 458

Rozdzielczość sensora (szer. x wys.) [px]: 256 x 192

Rozdzielczość wyświetlacza (szer. × wys.) [px]: 720×540

Rozmiar piksela [μm]: 12

Rozmiar obiektywu [mm]: 15

Zoom cyfrowy [×]: 2, 4, 8

Powiększenie maksymalne [x]: 8

Pamięć wewnętrzna: 8 GB

Klasa szczelności: IP67

Czas pracy (na baterii): 8 godzin

Wymiary [mm]: 158,3 × 61 × 57

Masa [g]: 260